



Hoja Técnica

Código: S306
Fecha de Emisión: 22-VIII-2016
Fecha de Revisión: 25-IX-2017
No. de Revisión: 01

Producto:

Diacrilato de tripropilenglicol SR 306F

Descripción:

El *Diacrilato de tripropilenglicol SR 306F* es un monómero de baja volatilidad y baja viscosidad para usarse en polimerización de radicales libres.

Características Típicas:

Característica	Unidad	Valor
Color, APHA	-	100
Funcionalidad	-	2
Índice de refracción @ 25°C	-	1.4485
Gravedad específica @ 25°C	-	1.038
Tensión superficial	Dinas/cm	33.3
Tg (por medio de DSC)	°C	62
Viscosidad @ 25°C	cP	15

Aspectos a destacar del producto:

El *Diacrilato de tripropilenglicol SR 306F* tiene una baja volatilidad.

Desempeño del producto:

El *Diacrilato de tripropilenglicol SR 306F* posee una buena adhesión, buena resistencia química, buena dureza, buena resistencia al agua, buena resistencia a la intemperie, alta resistencia a la abrasión, alta flexibilidad y alta resistencia al impacto.

Aplicaciones sugeridas

El *Diacrilato de tripropilenglicol SR 306F* se sugiere para adhesivos, como aglutinante en adhesivos, así como en recubrimientos de distintos tipos como recubrimientos para pisos, vidrio, metal, ópticos, papel, plástico y madera. De igual manera, se sugiere para electrónicos, como en recubrimientos, encapsulantes, fotopolímeros, resinas fotosensibles y máscaras de soldadura. En el caso de tintas se utiliza en flexografía y huecograbado, impresión offset, serigrafía y pinturas.

Manejo del material:

Consulte la hoja de seguridad del *Diacrilato de tripropilenglicol SR 306F* para información adicional.

La información contenida aquí se cree que es confiable, pero ninguna información o garantía de cualquier clase se dan en razón de su exactitud, ya que depende de las aplicaciones y uso del material en lo particular. La información está basada en trabajo de laboratorio con equipo a pequeña escala y no indica necesariamente el comportamiento en el producto final. Las pruebas a gran escala y el producto final son responsabilidad del consumidor. **Suministro de Especialidades, SA de CV** no tendrá responsabilidad y el cliente asume todo el riesgo y la responsabilidad por cualquier uso o manejo del material más allá de nuestro control directo. El vendedor no otorga ninguna garantía, expresa o implícita adicional. Nada de la información contenida aquí puede ser considerada como permiso, recomendación o inducción para practicar cualquier invención patentada sin permiso del propietario de la patente. □